

TRATTAMENTO ACQUE

DECLHOR

Trattamento dechlorante per acqua

SCHEDA TECNICA

Data di compilazione: 01/2018

CARATTERISTICHE C.F.

| | |
|------------|------------|
| pH: | 3.5-4.5 |
| Densità | 1.30+/-0.5 |
| Colore | Incolore |
| Odore | Pungente |
| Solubilità | Completa |

CLASSIFICAZIONE

ATTENZIONE



Dichiarazioni di pericolo
H 302 Nocivo se ingerito

Dichiarazioni precauzionali
P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso
P301 + P312 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/in caso di malessere
P 305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere Le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P330 Sciacquare la bocca.

DECLHOR è un prodotto liquido a base di bisolfito di sodio in soluzione al 25% impiegato per abbattere rapidamente il cloro dell'acqua di vasca. Viene utilizzato in particolare per l'eliminazione dell'eccesso di cloro nell'acqua di scarico dei controlavaggi o nella dechlorazione totale prima di svuotare la piscina.

DECLHOR si distingue da tutti gli altri abbattitori di cloro per la sua azione immediata, e, proprio per questo motivo è l'ideale quando si deve eliminare completamente il cloro residuo durante il controlavaggio o prima dello svuotamento della piscina, nonché quando si deve provvedere alla eliminazione immediata dall'eccesso di cloro per il pronto utilizzo della vasca. L'abbassamento del pH è maggiore rispetto a quello che si ha con il Clorostop. Dopo la dechlorazione rimane in vasca ione solfato analogamente a quando si usa l'acido solforico e bisolfato di sodio, composti indicati dall'Accordo Stato-Regioni del 16/01/2003 per il trattamento dell'acqua di piscina.



APPLICAZIONE

Quando si vuole abbattere completamente il cloro dell'acqua di vasca sono necessari 8 g/m³ di **DECLHOR** per abbattere 1 mg/l di cloro totale. È necessario portare il pH almeno a 7.6 prima di aggiungere il prodotto, in quanto nella reazione di dechlorazione si ha un abbattimento del pH pari a 0.06 unità ogni mg/l di cloro totale da abbattere evitando così la formazione di anidride solforosa ed i relativi odori sgradevoli possibili quando il pH scende sotto 7. Per l'abbattimento di valori di cloro superiori a 5 mg/l è necessario portare il pH a valori proporzionalmente più alti per evitare di scendere sotto il pH di 7.0. L'abbattimento completo avviene in 15-30 minuti. Per abbattere il cloro nell'acqua di scarico dei controlavaggi, supponendo di avere una piscina di 500 m³ con le pompe che portano 125 m³ / ora (4 ore di ricircolo) e che nel controlavaggio scarica 15 m³ (pari al 3%), sono necessari 200 g di **DECLHOR** da immettere in 7 minuti.

SOLO PER USO PROFESSIONALE



www.lgitaliasrl.com

Sede legale: 26900 Lodi (LO) - Via A. Grandi, 9/B

Uffici e produzione: 26900 Lodi (LO) - Loc. Polledra

Tel. +39 (0)371 438559 - Fax +39 (0)371 438447

Le informazioni riportate in questa scheda sono fornite a titolo di presentazione. L.G. ITALIA srl mette la massima cura nel preparare i prodotti e ne garantisce la qualità nel suo imballo originale e correttamente conservato. Non assume alcuna responsabilità per eventuali danni o esiti parziali, derivanti da impieghi non corretti o difformi dalla Buona Pratica Lavorativa e comunque non coerenti con le indicazioni suggerite. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si consiglia sempre di testare i nostri prodotti sui materiali prima del loro uso. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta